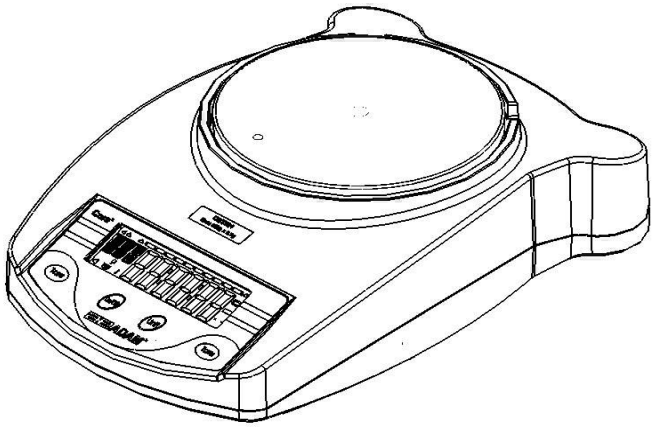
Adam Equipment

SERIES CORE

(P.N. 9539, Révision B3, Avril 2009)



© Adam Equipment Company 2008

Référence simple:

Nom du modèle de la balance:	
Numéro de série de l'unité:	
Numéro de révision du logiciel (Affiche lors de la mise en marche):	
Date d'achat:	
Nom du fournisseur et lieu:	

© Adam Equipment Company 2008

1.0 TABLE DES MATIERES

1.0 TABLE DES MATIERES 3
2.0 INTRODUCTION 3
3.0 INSTALLATION 4
3.1 DEBALLAGE ET INSTALLATION DE VOTRE BALANCE 4
3.2 INSTALLATION DES PILES 5
3.3 DESCRIPTION -ECRAN / CLAVIER 5
3.4 POSITIONNER ET PROTEGER VOTRE BALANCE 7
3.5 RANGER LES BALANCES LORSQU'ELLES NE SONT PAS UTILISEES 7
4.0 FONCTIONNEMENT DE BASE 9
4.1 MISE EN MARCHE DE LA BALANCE 9
4.2 REMISE A ZERO / TARE 9
4.3 PESAGE 10
4.4 UNITES PESAGE 10
5.0 PARAMETERES 11
5.1 AUTO EXTINCTION 11
5.2 REGLAGE DU RETRO ECLAIRAGE 12
5.3 ACTIVATION DES UNITES DE PESAGE 12
6.0 CALIBRAGE 14
7.0 GUIDE DE DEPANNAGE 15
7.1 MESSAGES D'ERREUR 15
7.2 REMPLACEMENT DES PIECES DETACHEES ET ACCESSOIRES 16
8.0 CARACTERISTIQUES 17
9.0 CERTIFICAT DE CALIBRAGE 18
10.0 INFORMATION SUR LA GARANTIE 18

2.0 INTRODUCTION

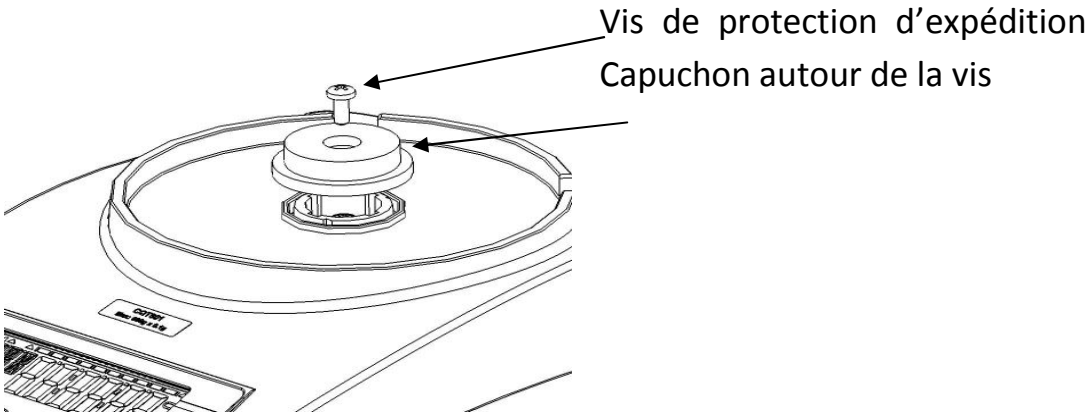
Nous vous remercions pour l'achat de votre nouvelle balance Core™. Toutes les séries de balances Core possèdent une étendue de fonctions et d'options les rendant idéales pour le laboratoire et les classes. Nous espérons que vous profiterez de l'utilisation de votre nouvelle balance Core.

© Adam Equipment Company 2008

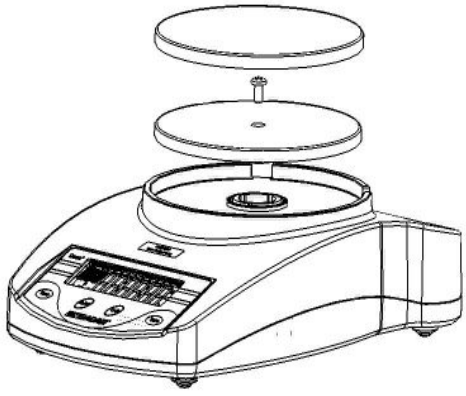
3.0 INSTALLATION

3.1 DEBALLAGE ET INSTALLATION DE VOTRE BALANCE

1) Retirez la vis de protection d'expédition et le capuchon comme illustré ci-dessous en utilisant la clé Allen fournie avec l'emballage. (il est recommandé de garder la vis de protection d'expédition et le capuchon avec l'emballage lors de tout déplacement vers un nouvel endroit).



2) Placez le plateau (emballé séparément) dans les réceptacles sur le dessus de la balance.



Utilisez la vis que vous avez retirée pour viser le plateau en plastique en place. Faite attention lorsque vous vissez de ne pas appuyez trop fort si ce qui pourrait endommager le capteur. Vous devez seulement serrer légèrement la vis.

3) Placez le plateau en acier inoxydable sur le plateau en plastique.

4) Placez la balance sur une surface plate et stable afin d'obtenir un pesage précis.

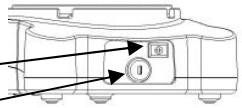
© Adam Equipment Company 2008

3.2 INSTALLATION DES PILES

Retirez le couvercle du compartiment des piles et insérez les six piles (R6P/LR6 /AA size) dans le compartiment à piles.

3.3 DESCRIPTION -ECRAN / CLAVIER

<table>
<tr>
<td>ARRIERE

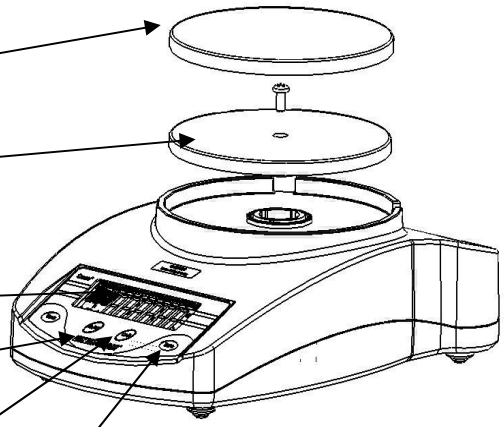
Prise adaptateur AC
Connexion anti-vol</td>
<td>  </td>
</tr>
<tr>
<td>DESSUS
Plateau inox

Plateau plastique

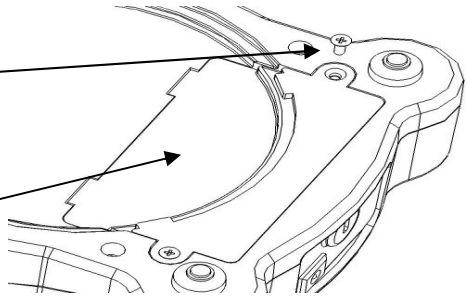
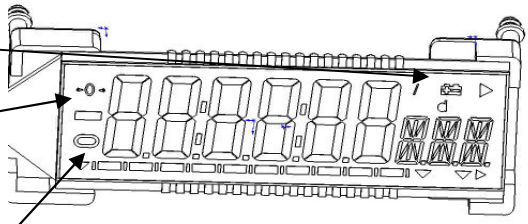
Ecran LCD

Touche [On/Off]
Mise marche de la balance on/off

Touche [Unit]
Change les unités de pesage. Utilisé également lors du calibrage

Touche [Tare]
Règle l’écran zéro ou tare la balance</td>
<td>  </td>
</tr>
</table>

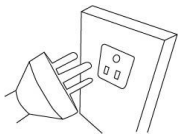
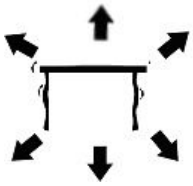
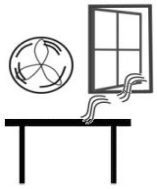
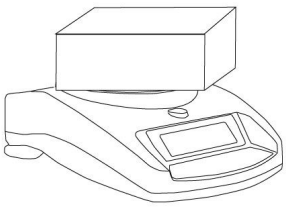
© Adam Equipment Company 2008

DESSOUS Vis du compartiment des piles Couvercle du compartiment des piles Les piles ne sont pas incluses	
ECRAN Indicateur batterie Indicateur ZERO Indique quand le zéro de la balance est juste. Indicateur STABLE Indique quand la lecture est stable.	

© Adam Equipment Company 2008

3.4 POSITIONNER ET PROTEGER VOTRE BALANCE

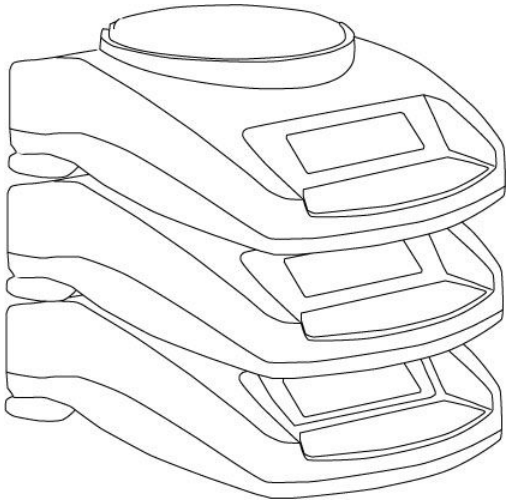
De façon à toujours faire fonctionner votre balance de manière optimale nous suggérons que vous suiviez ces quelques recommandations :

	Evitez les températures extrêmes. Ne pas la placer sous les rayons directs du soleil ou proche d'un ventilateur ou climatiseur.
	Soyez sûr que la balance soit localisée sur une table stable et sans vibration.
	Evitez des sources d'alimentations instables. Ne pas fonctionner prés de gros utilisateurs d'électricités tels que les postes à souder ou gros moteurs. Ne pas laisser les piles dans la balance si vous ne les utilisez pas pendant une longue période.
	Gardez-les à distances des vibrations. Ne pas les placer prés de machines vibrantes ou industrielles.
	Eviter les zones très humides qui pourraient causer de la condensation, et gardez loin de tout contact avec l'eau.
	Ne pas les placer prés de fenêtres ouvertes, climatisation, ventilateurs, qui pourraient causer des courants d'air et donc des lectures instables.
	Gardez les balances propres, et ne pas empiler du matériel dessus quand elles ne sont pas utilisées. La Core possède la fonction d'empilement permettant d'empiler les balances les unes sur les autres. Pour plus de renseignements sur cette fonction allez à la section suivante.

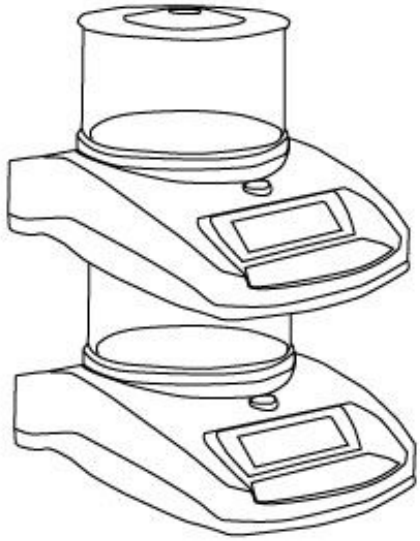
3.5 RANGER LES BALANCES LORSQU'ELLES NE SONT PAS UTILISEES

© Adam Equipment Company 2008

Si vous avez une des balances de la serie Highland™ ou Core Balance™ vous pouvez alors les empiler facilement les unes sur les autres ainsi vous economiserez de la place et les protegerez contre les endommagements.



Sans cage de pesée



Avec cage de pesée

Note: Seulement les modèles avec des plateaux de 120mm de ø peuvent être empilés pour le rangement. Les modèles Core avec des plateaux de 145mm ø peuvent seulement être posés sur le dessus des modèles avec le plus petit plateau mais ne peuvent pas être elles-mêmes empilées à cause de leur plus grande taille de plateau.

© Adam Equipment Company 2008

4.0 FONCTIONNEMENT DE BASE

4.1 MISE EN MARCHE DE LA BALANCE

Branchez la balance en utilisant l'adaptateur AC ou bien en utilisant l'alimentation par les piles.

1) Appuyez sur **[On/Off]** et la balance affichera automatiquement **Cqt-1.0 Cqt** ensuite comptera de 0 à 9 pendant quelques secondes et affichera **X.X Vol** ou x.x est la tension des piles ou de l'adaptateur AC. Enfin la balance affichera "0.00" avec la dernière unité de pesage utilisée, le symbole de stabilité et le symbole du zéro.

2) La balance est prête à être utilisée.

3) Pour éteindre la balance après utilisation, appuyez de nouveau sur **[on/off].** Il y a une fonction d'auto extinction qui éteindra automatiquement balance, cette fonction peut être réglée comme expliqué dans la section paramètre.

4.2 REMISE A ZERO / TARE

Vous pouvez appuyer sur **[Tare]** pour régler le nouveau point zéro. Le zéro sera réglé si la lecture sur la balance est inférieure à 3% de la capacité de la balance. Ceci peut être nécessaire si une faible valeur de poids est affichée sur l'écran quand le plateau est vide. L'indicateur de zéro sera affiché dans le coin en haut à gauche de l'écran LCD.

Si vous utilisez un récipient pour peser, alors vous pouvez le placer sur le plateau et appuyez sur **[Tare]**, en vous assurant que le poids du récipient n'est pas plus important que 3% de la capacité maximum de la balance, l'écran affichera le zéro et **NET** s'allumera sur l'écran. Vous pouvez ensuite peser vos objets dans le récipient. Faire la tare revient à soustraire le poids de la capacité total de la balance.

Note: Lorsque le récipient est enlevé, une valeur négative sera affichée. Si la balance a été tarée juste avant de retirer le récipient, cette valeur sera alors le poids brut du récipient plus tous les objets qui ont été retirés.

© Adam Equipment Company 2008

4.3 PESAGE

Pour déterminer le poids d'un échantillon, premièrement tarer un récipient vide (si utilisé), ensuite placez l'échantillon dans le récipient. L'écran affichera le poids et l'unité de pesage actuellement utilisée. L'indicateur de stabilité sera allumé et la lecture sera stable.

4.4 UNITES PESAGE

Pour changer les unités de pesage, appuyez sur **[Unit]** pour faire défiler les unités disponibles. Voir la section Paramètre pour activer et désactiver les unités de pesage. Une fois que l'unité a été sélectionnée, le poids sera affiché dans l'unité sélectionnée et un symbole pour le poids sera indiqué.

© Adam Equipment Company 2008

5.0 PARAMETERES

La balance possède 3 paramètres qui peuvent être réglés par l'utilisateur.

FONCTION	SECTION	DESCRIPTION
Auto Off	Voir section 5.1	Règle la fonction de l'auto extinction
Rétro Eclairage	Voir section 5.2	Règle le rétro éclairage **OFF BL** rétro éclairage est éteint **1 BL** rétro éclairage est automatique **2 BL** rétro éclairage est toujours allumé
Unité de pesage	Voir section 5.3	Règle les unités devant être utilisées. kg – g – lb – oz – ct – dr – GN – N

5.1 AUTO EXTINCTION

La fonction auto extinction aide à préserver l'énergie que ce soit lorsque vous utilisez des piles ou bien l'adaptateur AC. Le temps d'extinction peut être réglé par l'utilisateur, c'est le temps après une période d'inactivité par exemple lorsqu'il n'y a pas de poids en mouvement ou qu'aucunes touches n'aient été actionnées.

1) Pour régler ce paramètre, éteignez la balance, appuyez et maintenez la touche **[Tare]** ensuite appuyez sur **[on/off]** une fois, ensuite relâchez la touche **[Tare]**.

2) L'écran affichera la première fonction **PWR** où XX est le dernier réglage.

3) Appuyez sur **[Tare]** pour sélectionner les réglages suivants:

Off PWR	Auto extinction éteint
10 PWR	10 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne
20 PWR	20 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne
30 PWR	30 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne
40 PWR	40 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne
50 PWR	50 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne
60 PWR	60 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne
70 PWR	70 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne
80 PWR	80 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne
90 PWR	90 secondes avant que l'alimentation ne s'éteigne

4) Appuyez sur **[Unit]** pour confirmer le réglage

5) Pour sortir, éteignez la balance et rallumez-la de nouveau

© Adam Equipment Company 2008

5.2 REGLAGE DU RETRO ECLAIRAGE

Le rétro éclairage peut être activé ou désactivé par l'utilisateur. Si le rétro éclairage est désactivé, la durée de vie de la batterie augmentera.

Les réglages suivants sont disponibles:

1 BL	Règle le rétro éclairage pour fonctionner automatiquement quand un poids est placé sur la balance ou qu'un bouton est actionné.
2 BL	Règle le rétro éclairage sur On tout le temps.
OFF BL	Règle le rétro éclairage sur Off.

1) Pour régler ce paramètre, éteignez la balance, appuyez et maintenez la touche **[Tare]** ensuite appuyez sur **[on/off]** une fois, ensuite relâchez la touche **[Tare]**.
2) Après quelques secondes, l'écran affichera la première fonction **PWR**
3) Appuyez sur **[Unit]** jusqu'a ce que l'écran affiche **XX BL** ou XX est le dernier réglage
4) Appuyez sur **[Tare]** pour sélectionner le réglage comme ce qui suit: **1 BL** - **2 BL** – **OFF BL**
5) Appuyez sur **[Unit]** pour confirmer le réglage
6) Pour sortir, éteignez la balance et rallumez-la encore

5.3 ACTIVATION DES UNITES DE PESAGE

Vous pouvez activer ou désactiver les unités de pesage disponible pour l'utilisateur quand celui-ci appuie sur **[Unit]** comme décrit en section *4.4 unités de pesage*.

1) Pour régler ce paramètre, éteignez la balance, appuyez et maintenez la touche **[Tare]** ensuite appuyez sur **[on/off]** une fois, ensuite relâchez la touche **[Tare]**.
2) L'écran affichera la première fonction **PWR**
3) Appuyez sur **[Unit]** jusqu'à ce que l'écran affiche **XX g** où XX est le dernier réglage on ou off

© Adam Equipment Company 2008

4) Appuyez sur **[Tare]** pour sélectionner **on** ou **oFF**.

5) Appuyez sur **[Unit]** pour se déplacer vers la prochaine unité de pesage.

6) Répétez les étapes 5 et 6 jusqu'à ce que vous ayez fait toutes les unités.

7) Pour sortir, éteignez la balance et rallumez-la une nouvelle fois

Le tableau suivant montre les différentes unités qui sont disponibles à l'utilisateur et les facteurs de conversion pour chacune d'elle.

Nom des Unités	**Description**	**Facteur de Conversion**	**Symbole sur l'écran**
Kilogrammes	Une unité métrique standard	0.001	Kg
Grammes	Une unité métrique standard	1.0	G
Livres	Une unité de pesage standard en GB/USA.	0.002205	Lb
Ounce	Avoirdupois ounce. 16 ounces font une livre.	0.03528	OZ
Carat	Utilisé pour le pesage de bijoux et pierres précieuses, etc.	5.0	ct
Dram	Unité Avoirdupois, il y a 16 DR dans une livre.	0.564383	DR
Grains	Une unité de pesage de base dans le système impérial. Utilisé pour peser de la poudre à canon.	15.432	GN
Newtons	Utilisé pour mesurer la force	0.009808	N
Taiwanese taels	Utilisé pour peser le corail, les perles, etc.	0.026666	Tl.t

© Adam Equipment Company 2008

6.0 CALIBRAGE

Le calibrage devient nécessaire quand la balance est installée pour la première fois ou déplacer vers un nouvel endroit. Au fils du temps et de l'utilisation, des déviations mécaniques peuvent apparaître, il est donc recommandé de calibrer votre balance régulièrement afin de toujours garder une haute performance.

Avant de calibrer vous devez être sur que vous ayez des masses adéquates. Les masses doivent être connues d'une précision appropriée pour la balance devant être calibrée, par exemple, OIML Class M1 type ou ASTM E617 Class 4. Si vous ne possédez ce type de masses n'essayez pas de calibrer.

Modèles	**CQT 202**	**CQT 251**	**CQT 601**	**CQT 1501**	**CQT 2601**	**CQT 2000**	**CQT 5000**
Masses de calibrage	100g Ou 200g	100g Ou 200g	200g Ou 400g Ou 600g	500g Ou 1000g Ou 1500g	1000g Ou 2000g	1000g Ou 2000g	1000g Ou 3000g Ou 5000g

1) Pour entrer dans le paramètre de calibrage, éteignez la balance et appuyez sur **[Unit]** et **[Tare]** en même temps et allumez la balance, après 3 secondes, relâchez les touches **[tare]** et **[unit].**
2) L'écran affichera **UnLOAD**, retirez tout poids du plateau.
3) Appuyez sur **[Tare]** pour entrer une valeur zéro.
4) La dernière valeur utilisée pour le calibrage sera affichée. Pour sélectionner un poids différent de calibrage, appuyez sur **[Unit]**.
5) Une fois que vous avez sélectionné le poids de calibrage devant être utilisé, appuyez sur **[Tare]**.
6) **LOAD** s'affichera, placez le poids sur le plateau.
7) Une fois que le symbole de stabilité est affiché, appuyez sur **[Tare]**.
8) Si le poids est dans 5% du dernier calibrage l'écran affichera **PASS** et sortira du mode de calibrage. Si le calibrage n'est pas accompli avec succès, l'écran affichera alors **FAIL** et sortira du mode de calibrage, si le calibrage échoue, essayez de nouveau.

© Adam Equipment Company 2008

7.0 GUIDE DE DEPANNAGE

7.1 MESSAGES D'ERREUR

Si un message d'erreur s'affiche, répétez l'étape qui a causé ce message. Si le message d'erreur est toujours indiqué, alors contactez votre fournisseur pour assistance.

CODE ERREUR	DESCRIPTION	CAUSES POSSIBLES	Solutions
ADO	Valeur A/D trop haute.	Il y a un poids sur le plateau lors de la mise en marche. Calibrage incorrect de la balance. Capteur endommagé. Problème d'électronique	Retirez le poids du plateau en inox. Recalibrez.
ADL	Valeur A/D trop faible.	Le plateau n'est pas installé lors de la mise en marche. Calibrage incorrect. Capteur endommagé.	Installez le plateau et rallumez la balance. Recalibrez.
-----	Comptage A/D n'est pas correct lors de la mise en marche de la balance.	Capteur endommagé. Problème d'électronique	Retirez le poids du plateau en inox et essayez de rallumer la balance. Essayez de calibrer la balance.
Unit-E	Erreur d'unité.		
	Indicateur de batterie faible.	Les piles sont peut être trop faibles.	Changez les piles.
FAIL	Echec du calibrage.	Masse utilisée incorrecte pour calibrer. Le calibrage n'est pas dans les 5% du calibrage usine. Possibilité que le capteur soit endommagé.	Essayez de recalibrer, vérifiez que le poids utilisé pour calibrer corresponde a la valeur de balance.
	Instable – la machine ne peut pas obtenir une lecture stable.	Possibilité que la mécanique ou le capteur soit endommagé.	Soyez sur que la balance soit sur une surface plate et loin de toute source de vibration.
	Pas d'alimentation lors de la mise en marche.	Les piles sont peut être trop faibles. Adaptateur AC ne marche peut être pas.	Changez les piles. Ou utilisez l'adaptateur secteur.

© Adam Equipment Company 2008

7.2 REMPLACEMENT DES PIECES DETACHEES ET ACCESSOIRES

Si vous avez besoin de commander des pièces détachés et des accessoires, veuillez contacter votre fournisseur ou Adam Equipment. Une liste partielle des pièces les plus communes est indiquée ci-dessous:

Numéro des pièces	Description
4178	Adaptateur AC prise USA 12VAC 150mA
9541	Adaptateur AC UK prise 12VAC 150mA
9542	Adaptateur AC Euro prise 12VAC 150mA
9543	Adaptateur AC SA prise 12VAC 150mA
5099	Adaptateur AC Australien prise 12VAC 150mA
9502	Plateau en inox de 120 mm
9540	Plateau en inox de 145mm
9511	Couvercle de la cage de pesée
9510	Cage de pesée (sans couvercle)
9306	Coque en plastique
8030	Câble de sécurité avec code

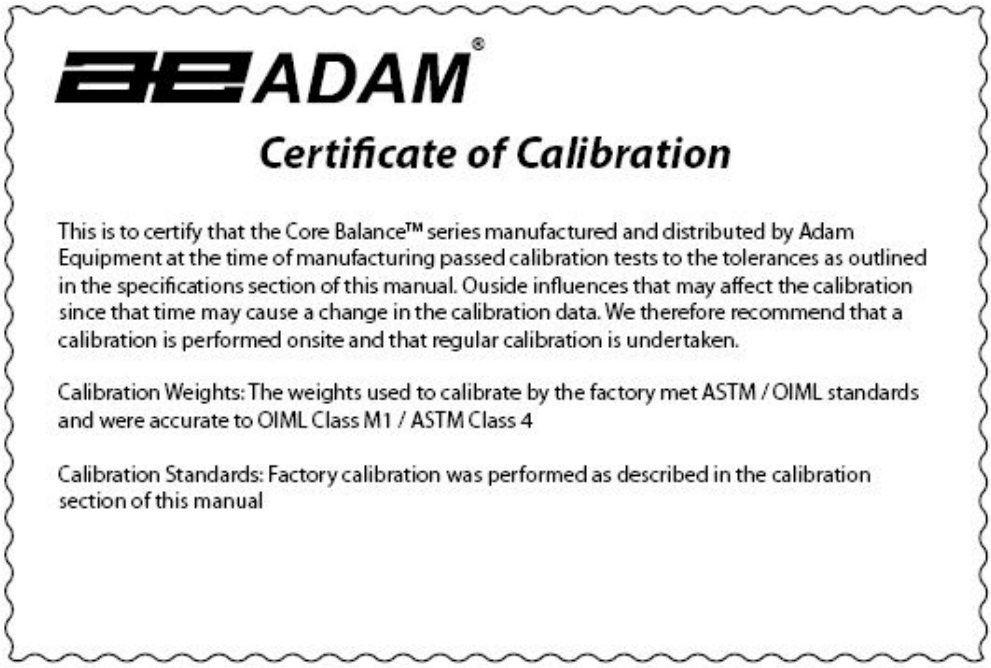
© Adam Equipment Company 2008

8.0 CARACTERISTIQUES

Modèle #	**CQT-200**	**CQT- 250**	**CQT-600**	**CQT-1500**	**CQT-2600**	**CQT-2000**	**CQT-5000**
Capacité Maximum	200g	250g	600g	1500g	2600g	2000g	5000g
Précision	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	1g	1g
Résolution	1:20000	1:2500	1:6000	1:15000	1:26000	1:2000	1:5000
Reproductibilité (Dev Std)	0.02g	0.1g	0.1g	0.2g	0.2g	1g	1g
Linéarité ±	0.02g	0.1g	0.1g	0.2g	0.2g	1g	1g
Unités de Mesure	kg / g / lb / oz / ct / dr / GN / N						
Tps de Stabilisation	3 secondes	2 secondes		3 secondes		2 secondes	
Température de fonctionnement	0ºC à 40ºC						
Alimentation	Adaptateur 12VAC @ 150mA ou 6 piles AA						
Calibrage	Bouton de calibrage utilisant une masse externe						
Masse de calibration	200g	250g	600g	1500g	2000g	2000g	5000g
Afficheur	6 chiffres LCD, 18mm de haut, avec rétro éclairage						
Cage de pesée (diamètre x h)	132mm ø x 82mm				N/A		
Structure de la Balance	Plastique ABS						
Taille du plateau	120mm ø				145mm ø		
Dimensions totales (l x p x h)	173 x 255 x 86mm Sans cage de pesée						
Poids Net	820g						

© Adam Equipment Company 2008

9.0 CERTIFICAT DE CALIBRAGE



ADAM®

Certificate of Calibration

This is to certify that the Core Balance™ series manufactured and distributed by Adam Equipment at the time of manufacturing passed calibration tests to the tolerances as outlined in the specifications section of this manual. Ouside influences that may affect the calibration since that time may cause a change in the calibration data. We therefore recommend that a calibration is performed onsite and that regular calibration is undertaken.

Calibration Weights: The weights used to calibrate by the factory met ASTM / OIML standards and were accurate to OIML Class M1 / ASTM Class 4

Calibration Standards: Factory calibration was performed as described in the calibration section of this manual

10.0 INFORMATION SUR LA GARANTIE

Adam Equipment offre une Garantie Limitée (Pièces et main d'œuvre) pour les composants qui tombent en panne dû à l'utilisation ou à cause de défauts dans les matériaux. La garantie prend effet à partir de la date de livraison.

Pendant la période de garantie, si n'importe quelle réparation est nécessaire, l'acheteur doit informer son fournisseur ou Adam Equipment. La compagnie ou ces Techniciens agréés se réservent le droit de réparer ou de remplacer les composants sur le site de l'acheteur ou dans n'importe quel de ses ateliers dépendant de la complexité des problèmes sans aucun coûts additionnels. Cependant, tous frais de port engagés dans l'envoi des unités défectueuses ou pièces au centre de service devra être de la responsabilité du client.

La garantie cessera si l'équipement n'est pas retourné dans son emballage d'origine avec la documentation correcte afin que la réclamation soit traitée. Toutes réclamations sont à la discrétion unique d'Adam Equipment.

Cette garantie ne couvre pas des équipements sur lesquels des défauts ou pauvres performances sont dû à une mauvaise utilisation, dommage accidentel, exposition à des matières radioactives ou corrosives, négligence, mauvaise installation, modifications non autorisées ou tentative de réparation ou bien le fait de ne pas avoir observer les exigences et recommandations comme citées dans ce Manuel d'Utilisation.

Les réparations menées sous la garantie n'étendent pas la période de la garantie. Les composants enlevés durant les réparations de garantie deviennent la propriété de la compagnie.

Le droit statuaire de l'acheteur n'est pas affecté par cette garantie. Les modalités de cette garantie sont gouvernées par la Loi au Royaume-Uni. Pour de plus amples détails sur les Informations de la Garantie, veuillez vous référez aux conditions de ventes disponibles sur notre site.

© Adam Equipment Company 2008

Déclaration de Conformité du fabricant

Ce produit a été fabriqué selon les normes européennes, suivant les dispositions des directives indiquées ci-dessous :

Directive de compatibilité électromagnétique 2004/108/EC

Directive de basse tension 2006/95/EC

Adam Equipment Co. Ltd.
Bond Avenue, Denbigh East
Milton Keynes, MK1 1SW
United Kingdom

CONFORMITÉ FCC

Cet équipement a été examiné et s'est avéré être conforme aux limites du dispositif numérique de classe A, conformément à l'alinéa 15 des règles de FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre l'interférence nocive quand l'équipement est utilisé dans un environnement commercial. L'équipement produit, utilise et disperse des fréquences radio et, si vous n'installez pas et n'utilisez pas la balance comme décrit dans le manuel d'instruction, les ondes peuvent occasionner des interférences sur les communications radio. Le fonctionnement de cet équipement dans un secteur résidentiel est susceptible de causer des interférences dans ce cas l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses propres frais.

Des câbles d'interconnexion protégés doivent être utilisés avec cet équipement afin d'assurer la conformité aux limites convenables d'émission de fréquences radios régissant ce dispositif.

Les changements ou modifications ne sont pas approuvés par Adam Equipment parce que l'utilisateur n'a pas l'autorité d'opérer sur l'équipement, engagerai la responsabilité de celui-ci.

CONFORMITE WEEE

Tout équipement électrique ou composant électronique (EEE) ou pièces assemblées destinées à être incorporées dans des systèmes EEE comme définie par la Directive Européenne 2002/95/EEC doivent être recyclées ou débarrassées en utilisant les techniques qui n'introduisent pas de substances dangereuses nuisibles à notre santé ou à l'environnement comme listées dans la Directive 2002/95/EC ou la nouvelle législation. Les déchets de batterie dans les décharges sont avantages réglementés depuis juillet 2002 par la réglementation 9 des décharges (Angleterre et Pays de Galles) Règlements 2002 et Réglementations des déchets dangereux 2005. Le recyclage des batteries c'est actualisé et les Réglementations des Déchets Electriques et Equipement Electronique (WEEE) sont fixées pour imposer les buts de recyclage.

© Adam Equipment Company 2008

ADAM EQUIPMENT est une organisation globale certifiée ISO 9001 :2000 avec plus de 35 ans d'expérience dans la production et la vente d'équipement de pesée électronique

Pour une liste complète de tous les produits Adam visitez notre site internet

www.adamequipment.com

©Copyright par Adam Equipment Co. Ltd. Tous droits réservés. Aucune ou partie de ce document ne peut être réimprimée ou traduite sous tout forme que ce soit sans permission antérieure d'Adam Equipment.

Adam Equipment se réserve le droit de faire des changements technologiques, aux dispositifs, aux caractéristiques et à la conception de l'équipement sans communication préalable.

Toutes les informations contenues dans ce document sont rédigées avec le meilleur de nos connaissances, précises et complètes une fois publiée. Cependant, nous ne sommes pas responsables d'erreurs d'interprétations qui peuvent résulter de la lecture de ce document.

La dernière version de cette publication est disponible sur notre site Web

Siège Social:
Adam Equipment Co. Ltd.
Bond Avenue,
Milton Keynes,
MK1 1 SW
Tel: +44 (0)1908 274545
Fax: +44 (0)1908 641339
sales@adamequipment.co.uk

Pour contacter nos agences régionales, veuillez visiter sur notre site web www.adamequipment.com

 © Adam Equipment Company 2008